

DARBA VIETAS SAGATAVOŠANA

Rūpīga sagatavošanās ir izcilu rezultātu atslēga. Pirms *Elemental Rigid Core* grīdas seguma uzstādīšanas jābūt pabeigtiem visiem apdares darbiem.

- Ēkas norobežojošām konstrukcijām jābūt pilnībā pabeigtām ar pastāvīgi uzstādītiem logiem un ārdurvīm.
- Ieslēdziet centrālās apkures ventilāciju un/vai gaisa kondicionēšanu vismaz vienu nedēļu pirms uzstādīšanas. Telpas temperatūra jābūt 18 °C līdz 29 °C robežās vismaz 48 stundas pirms uzstādīšanas. Visā grīdas lietošanas periodā telpas temperatūrai ir jābūt 12 °C līdz 35 °C robežās.
- *Elemental Rigid Core* grīdas segums ir stabilāks izmēru ziņā nekā parastie peldošie koka vai vinila grīdas segumi, tomēr ir nepieciešama 48 stundu aklimatizācija. *Elemental Rigid Core* grīdas segums, kas pakļauts pārmērīgi augstai vai zemei temperatūrai, var kļūt pārāk elastīgs vai stingrs, padarot materiālu grūti uzstādāmu un, iespējams, sabojājot fiksēšanas sistēmu. Optimālais materiāla un ēkas temperatūras diapazons uzstādīšanai ir 18 °C – 29 °C.
- Nodrošiniet, lai būtu pabeigti visi citi remontdarbi.
- Veiciet ieteiktās mitruma un pH līmeņa pārbaudes - skatiet šīs instrukcija sadaļu "Pamatseguma identifikācija", lai saņemtu papildinformāciju par ieteiktajiem testiem.
- Izlīdziniet nelīdzenus pamatsegumus - visām pamatgrīdām jāatbilst visiem minimālajiem standarta būvnormatīviem. Aizpildiet lielas plaisas un tukšumus ar cementa līmeņošanas un lāpīšanas maisījumu. Lai novērstu vertikālu novirzi (kustību) un iespējamus *Elemental Rigid Core* grīdas seguma integritātes bojājumus, visām pamatgrīdām jābūt izturīgām, stabilām un līdzenām 3 mm robežās 1,8 metru rādiusā vai 5 mm robežās 3 metru rādiusā. Pamatnes slīpums nevienā virzienā nedrīkst būt lielāks par 25 mm uz 1,8 metriem.
- Noņemiet grīdlīstes – pirms uzstādīšanas noņemiet sienu līstes. Atstājiet atbilstošu izplešanās vietu starp grīdas seguma malu un sienām vai vertikālām virsmām.
- Aizpildiet javas šuves – uzstādot virs esošās keramikas flīžu vai akmens grīdas, aizpildiet javas šuves, lai iegūtu gludu virsmu. Ievērojiet grīdas līdzenuma prasības. Skatiet tabulu "**Galvenie uzstādīšanas apsvērumi**" 6. lpp.
- Noņemiet neatbilstošus pamatsegumus.
- Noņemiet vai iekapsulējiet vecās adhēzijas vielas/līmes – vecās līmes ir jānokasa un jāizlīdzina tā, lai nebūtu redzami izciļņi vai padziļinājumi un paliktu plāna, gluda plēve. Pēc tam iekapsulējiet atlikumus, lai jaunais grīdas segums nepieliptu pie pamatnes.
- Pazemināti koka durvju rāmji - koka durvju rāmji ir jāizžāvē, lai *Elemental Rigid Core* atbilstoši iegultos zem tiem, paslēpjot izplešanās vietu.
- Metāla durvju rāmji – nemēģiniet izžāvēt metāla durvju rāmjus. Piezāģējiet *Elemental Rigid Core* ap tiem, atstājot atbilstošu izplešanās vietu. Pēc uzstādīšanas aizpildiet tukšo telpu ar koordinējošu augstākās kvalitātes ūdensizturīgu 100% silikona hermētiku.
- Sakopiet darba vietu – savāciet visus gružus, izslaukiet un izsūciet apakšgrīdu. Gludas, neporainas grīdas pēc putekļu savākšanas ir jāsamitrina un jāļauj tām kārtīgi nožūt pirms *Elemental Rigid Core* uzstādīšanas. Pirms uzstādīšanas ir jānotīra visi putekļi.

PĀRBAUDIET PARTIJAS NUMURUS UN RAŽOŠANAS DATUMU

Atrodiet partijas numuru katras kastes īsajā galā un pārbaudiet, vai viss jūsu darbam paredzētais materiāls ir no vienas partijas. Nelielas toņu variācijas viena un tā paša partijas numura ietvaros papildina Elemental Rigid Core dabisko izskatu. Lai izvairītos no pamanāmām krāsu izmaiņām, neuzstādiet materiālu no dažādiem partiju numuriem lielos laukumos.

Lai noteiktu ražošanas datumu, kastes īsajā galā atrodiet partijas numuru. Tas ir astoņciparu skaitlis, kas atdalīts ar decimāldaļām – pirmie divi cipari norāda dienu, nākamie divi cipari – mēnesi, bet pēdējie četri cipari gadu.

PARTIJAS NUMURS / RAŽOŠANAS DATUMS

01.07.2020.

DIENA.MĒNESIS.GADS

GALVENIE UZSTĀDĪŠANAS APSVĒRUMI

Grīdas līdzenuma pielaides	5 mm 3 metros vai 3 mm 1,8 metros Slīpums ne vairāk kā 25 mm 1,8 metros
Mitrumizturīga membrāna – 0,20 mm	Nav nepieciešama
Nepieciešamība pēc apakšklāja	Nē – <i>Elemental Rigid Core</i> ietver integrētu iepriekš piestiprinātu apakšklāju
Aklimatizācijas prasības	48 stundas* (optimālā materiāla un ēkas temperatūra pirms uzstādīšanas ir 18 °C – 29 °C)
Maksimālais uzstādīšanas laukums bez izplešanās šuvēm grīdas vidū	Var uzstādīt zonās/telpās ar platību līdz maksimāli 1000 m ² (33 m x 33 m) bez kompensācijas šuvēm grīdas vidū! <i>T-Mold</i> pārejas prasības lielākām platībām/telpām: jāievēro telpās, kas ir lielākas par 33 metriem abos virzienos! PIEZĪME: ievērojiet, ka gar sienām visā telpas perimetrā, ap caurulēm un smagiem fiksētiem priekšmetiem ir jāatstāj 10 mm izplešanās sprauga.
Pārejas prasības (<i>T-Mould</i>) Durvju ailes/sliekšņi	Obligātas
Uzstādīšana pielīmējot	Nav nepieciešama / netiek rekomendēta
Iekšējās grīdas relatīvā mitruma (RH) rekomendācijas	Maksimāli 85% RH, pārbaudot ar higrometru saskaņā ar BS 8203: 2001, A pielikums
Zemgrīdas/apakšgrīdas apsilde	Apstiprināts: Pamatnes virsmas temperatūra nedrīkst pārsniegt 30 °C! Uzstādīšana virs elektriskajām sistēmām nav atļauta.
Uzstādīšana uz esošajām keramikas, akmens, māla un elastīgajām flīzēm	Var uzstādīt uz esošām keramikas vai akmens flīžu grīdām, ievērojot 4 mm maksimālo javas līnijas platumu un 2 mm maksimālo javas līnijas dziļumu! Maksimālā pieļaujamā augstuma starpība starp blakus esošajām flīzēm ir 1 mm. PIEZĪME: Visās citās situācijās kā paskaidrots tālāk; Aizpildiet javas līnijas ar cementa izlīdzināšanas un lāpīšanas maisījumu un izpildiet norādījumus, kas aprakstīti šīs instrukcijas sadaļā "Pamatseguma identificēšana"!
4 sezonas/vide bez klimata kontroles	Grīdas seguma uzstādīšana nav ieteicama dzīvojamās telpās vai citās telpās, tostarp slēgtās telpās bez logiem, kuras visu gadu nav vēdināmas (kurās nevar notikt ventilācija vai gaisa kondicionēšana).
Izplešanās prasības	10 mm pa perimetru sienām, gar caurulēm un smagiem fiksētiem priekšmetiem, piemēram, virtuves salām un skapiem**
Optimāli iekštelpu vides apstākļi	Uzstādīšanas laikā: no 18 °C līdz 29 °C Grīdas seguma kalpošanas laikā: no 12 °C – 35 °C, 40% – 60% RH (relatīvā mitruma)
Definīcija terminam "Ūdensizturīgs"	Grīdas seguma strukturālā integritāte nepasliktinās saskarē ar mitrumu/ūdeni***
Uzstādīšana siltumnīcās un ziemas dārzā	Var uzstādīt siltumnīcās/ziemas dārzos, ievērojot šādus svarīgus kritērijus: (1) Telpas/ēkas temperatūrai pirms uzstādīšanas vai uzstādīšanas laikā jābūt no 18 °C līdz 29 °C robežās; (2) Telpas ikdienas temperatūrai pēc uzstādīšanas (grīdas lietošanas laikā) ir jābūt robežās no >12 °C līdz 35 °C; (3) Maksimālā pieļaujamā grīdas virsmas temperatūra (ko rada tieša saules gaisma) ir 70 °C; (4) Telpas gaisa ventilācija nepieciešama gan ziemas, gan vasaras sezonā! PIEZĪME: Tieša saules gaisma var izraisīt grīdas izbalēšanu! Vienmēr pasargājiet grīdu no tiešiem saules stariem, izmantojot logu apdari vai UV aizsardzības foliju logiem!

**Elemental Rigid Core* grīdas segums ir stabilāks izmēru ziņā nekā parastie peldošie koka vai vinila grīdas segumi, tomēr ir nepieciešama aklimatizācija.

Elemental Rigid Core grīdas segums, kas pakļauts pārmērīgi augstai vai zemei temperatūrai, var kļūt pārāk elastīgs vai stingrs, padarot materiālu grūti uzstādāmu un, iespējams, sabojājot fiksēšanas sistēmu. Optimālais materiāla un ēkas temperatūras diapazons uzstādīšanai ir 18 °C – 29 °C.

**Ja *Elemental Rigid Core* tiek uzstādīts telpā, kuras garums vai platums ir lielāks par 33 metriem, jāizmanto T veida starplika (*T-mould*), lai grīdu sadalītu divās (2) atsevišķās daļās.

***Lai gan *Elemental Rigid Core* ir ūdensnecaurļaidīgs, tas nav paredzēts lietošanai kā mitruma samazināšanas sistēma.

UZMANĪBU: Garantija ir piemērojama tikai šajā instrukcijā aprakstītajām montāžas metodēm. ASPECTA™ BV nesniedz garantiju *Elemental Rigid Core* instalācijām, kas iekļauj pielāgotu griešanu, piemēram, 45 grādu slīpiem stūriem un serpentīna malām. Lai saņemtu pilnu informāciju par garantiju un tās izņēmumiem, lūdzu skatiet *Elemental Rigid Core* garantiju.

Elemental Rigid Core ar *ISOCORE Technology™* gaida patentu ASV, pieteikuma numurs 14/846 407, un Eiropā - pieteikuma numurs EP15193421.3.

ELEMENTAL Rigid Core GRĪDAS SEGUMA UZSTĀDĪŠANA AR DROPLOCK 100™ PROFILU

Uzstādīšana tiek veikta no kreisās puses uz labo, no kreisā stūra ar dēļa garās malas mēlītes pusi pret sienu. Vispirms izmēriet attālumu no uzstādīšanas sākuma sienas līdz beigu sienai. Iespējams, būs nepieciešams saīsināt pirmās rindas dēļus, lai līdzsvarotu izkārtojumu un novērstu pavisam tīsa dēļa izmantošanu pie gala sienas.



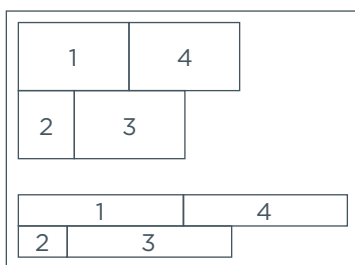
1. UZSTĀDIET STARPLIKAS

Izveidojiet nepieciešamo izplešanās vietu starp perimetra dēļiem un sienu, izmantojot starplikas. Fiksējiet starplikas, kuru biezums ir vienāds ar nepieciešamo izplešanās telpu starp dēli un sienu, zonā pret dēļu tsaijiem galiem un garajām malām. Neizņemiet tās, līdz montāža nav pabeigta.



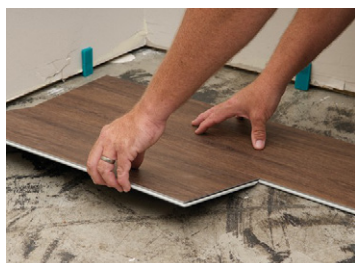
2. UZSTĀDIET PIRMO DĒLI

Novietojiet pirmo dēli pret starpliku dažus milimetrus no uzstādīšanas sākuma sienas.



3. VEIDOJIET ATBILSTOŠU IZKĀRTOJUMU

levērojiet, ka pēdējam dēlim katrā rindā visā uzstādīšanas laikā ir jābūt vismaz 150 mm garam. Flīžu izstrādājumi ir jāizkārto ķieģelrakstā ar pārklājumu, kas vienāds ar pusi no flīzes. Uzstādīšana notiek pārmaiņus starp pirmo un otro rindu tikai pirmajām divām rindām.



4. PIRMAIS DĒLIS OTRAJĀ RINDĀ

Pirms uzstādīšanas saīsiniet pirmo dēli otrajā rindā līdz vienai trešdaļai tā garuma. Ievietojiet dēļa garās malas mēlīti pirmā dēļa garās malas rievā. Pārliecinieties, vai nav spraugas. Izmantojot uzstādīšanas bloku (*tapping block*) visā garumā uzsitiet garās malas rievu.



5. OTRAIS DĒLIS OTRAJĀ RINDĀ

Ievietojiet garo malu, pēc tam bīdīet dēli, līdz gals pieskaras otrās rindas pirmā dēļa gala rievai. Iespiediet savienojumu vietā ar pirkstiem un uzsitiet pa gala savienojumu ar viegļu gumijas āmuru. Nofiksējiet garās malas savienojumu, ja nepieciešams, uzsitot gar garo malu ar uzstādīšanas bloku (*tapping block*).



6. OTRAIS DĒLIS PIRMAJĀ RINDĀ

Izvēlieties pilna garuma dēli, un savietojiet garo malu ar rievu ar otrās rindas otrā dēļa mēlīti. Nospiediet, uzsitiet un fiksējiet, kā iepriekš. Atkārtojiet šo pašu uzstādīšanas shēmu, līdz sasniedzat pretējo sienu un nevarat vairs uzstādīt citu pilna garuma dēli.



7. NOSLĒDZOŠO DĒĻU UZSTĀDĪŠANA PIRMAJĀ UN OTRAJĀ RINDĀ

Piezāģējiet atbilstošu garumu, saglabājot izplešanās spraugu. Uzstādiet tāpat, kā iepriekš. Novietojiet visu bloku pret starplikām pie uzstādīšanas sākuma sienas.



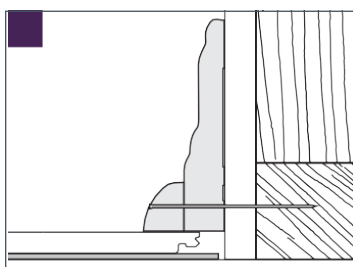
8. PĀRĒJO RINDU UZSTĀDĪŠANA

Uzstādiet atlikušo materiālu rindu pa rindai. Vienmēr nospiediet, uzsitiet un fiksējiet, kā arī saglabāiet atbilstošu izkārtojumu uzstādīšanas laikā.



9. UZSTĀDIET PĒDĒJO RINDU

Piezāģējiet pēdējo dēļu rindu, lai to varētu uzstādīt gar sienu. Izmantojiet lauzni, lai fiksētu garās malas. Neizmantojiet lauzni galu fiksēšanai.



10. PABEIDZIET DARBU

Izņemiet starplikas. Nosedziet izplešanās šuvi ar grīdlīstēm vai citu apdari, nodrošinot, lai grīda netiktu iespiesta.